

计算机英语词汇手册

English Dictionary of Computer Terms

王林 王慧萍 安宁 编



青海人民出版社

计算机英语词汇手册

English Dictionary of Computer Terms

王林 王慧萍 安宁 编

青海人民出版社

· 西宁 ·

图书在版编目 (C I P) 数据

计算机英语词汇手册 / 王林, 王慧萍, 安宁编.
西宁: 青海人民出版社, 2006. 4
ISBN 7-225-02776-X

I. 计... II. ①王... ②王... ③安... III. 电子计
算机—英语—词汇—手册 IV. H313-62

中国版本图书馆CIP数据核字 (2006) 第028640号

计算机英语词汇手册

王林 王慧萍 安宁 编

出 版: 青海人民出版社 (西宁市同仁路 10 号)

发 行: 邮政编码 810001 电话 6143426 (总编室)
发行部: (0971) 6143516 6123221

印 刷: 廊坊市光达胶印厂

经 销: 新华书店

开 本: 850mm × 1168mm 1/32

印 张: 11.25

字 数: 200千

版 次: 2006 年 3 月第 1 版

印 次: 2006 年 3 月第 1 次印刷

印 数: 1—2000 册

书 号: ISBN 7-225-02776-X/H · 13

定 价: 28.00 元

版权所有 翻印必究

(书中如有缺页、错页及倒装请与工厂联系)

前　　言

为了适应计算机实用技术的广泛应用，我们结合当前国内外计算机技术日新月异的发展情况，较为全面地搜集了与计算机实用技术密切相关的常用术语近万条，编写成最新版的《计算机英语词汇手册》。

本书译注简单明确，查询方便。内容涉及计算机组成、网络与通信、互联网、多媒体等方面，是操作计算机的必备手册，可供大学、高职、高专计算机专业及相关专业的师生、研究生作为工具书或教辅书，也是广大IT族，特别是专业英语教师、专业英语翻译和编辑人员的良师益友。

在编写本书过程中，许强先生在百忙中给予多方指点及详细校对，在此深表谢意。由于编写时间较短，书中难免有不足之处，恳请广大读者批评指正。

作　者

2005年3月

内容提要

本书根据作者从事计算机及教学工作多年的实践经验编写而成。书中收录了有关计算机领域的英语词汇近万条，内容涉及计算机硬件、软件、网络、多媒体等各个方面，同时对一些常用的计算机英文缩写词意进行了详细的注解。

本书内容丰富，结构清晰，具有权威、系统、全面和实用的特点，是计算机初学者及从业人员首选的工具书。

目 录

A	1
B	24
C	42
D	78
E	116
F	134
G	154
H	163
I	177
J	201
K	205
L	210
M	226
N	253
O	265
P	275
Q	299
R	301
S	316
T	345
U	359
V	366
W	375
X	382
Y	383
Z	384

A

A: 第一软盘驱动器, 主软盘驱动器

AAC (alternative access carrier) 交替访问载波

Abend 异常终止

abend dump 异常终止转储

abend exit 异常终止出口

ABI (application binary interface) 应用程序二进制接口

ABIOS (advanced basic input/output system) 高级基本输入输出系统

ABM (asynchronous balanced mode) 异步平衡模式

abnormal end 异常结束

abort 异常终止

abort button 异常终止按钮

abort code 异常终止代码

abort command 异常终止程序

abort cursor function key 中止光标功能键

abort dialog box 异常终止对话框

abort dialog procedure 异常终止对话过程

abort edit 异常结束编辑

ABR (available bit rate) 可用比特率

absolute address 绝对地址 (法)

absolute coding 绝对编码

- absolute path 绝对路径
absolute pointing device 绝对定位设备
absolute position 绝对位置
absolute resolution 绝对分辨率
abstract class 抽象类
abstract data type 抽象数据类型
abstract machine 抽象机
abut 邻接, 对接
AC adapter 交流适配器
accelerator 快捷键, 加速器
accelerator board 加速板
accelerator card 加速卡
accelerator chip 加速芯片
accelerator key 加速键
accelerator table 加速表
acceptable use policy 允许使用策略
accepting state 接受状态
access 存取, 访问, 接入
access arm 存取臂
access category 访问范畴, 访问类别
access code 访问码
access control 存取控制
access cycle 存取周期
access hole 读写孔
access level 访问级别, 存取级别

- access list 存取表, 访问表
access log 访问日志
access manager 存取管理程序
access matrix 访问矩阵, 存取矩阵
access mechanism 存取(访问)装置, 访问机制
access password 访问口令
access path 访问路径, 存取路径
access permission 访问许可, 存取许可
access privileges 访问权限
access protocol 接入协议
access provider 访问提供商
access queue 存取队列
access rate 接入速率
access rights 存取(访问)权限
access server 接入服务器
access sharing 访问共享
access speed 访问速度
access time 存取时间
access type 存取类型, 访问类型
ACCESS.bus 存取(访问)总线
accessory 附件
accessory script 附件脚本
accounting file 计数文件
accumulator 累加器
accumulator register 累加寄存器

ACD (automatic call distribution) 自动呼叫分配
acknowledge character 确认字符
acknowledge cycle 应答周期
acknowledge mail 应答邮件
acknowledge output 确认输出
acknowledge window 确认窗口
ACL (access control list) 存取控制表
acoustic coupler 声耦合器
ACT (action game) 动作类游戏
activate 激活
active 活动的, 现用的
active agent 活动主体
active attack 主动攻击
active backplane 有源底板
active cell 活动单元格, 现用单元格
active color 激活的颜色
active content 活动内容
active database 主动数据库
active desktop 活动桌面
active directory 现用目录, 活动目录
active driver 活动驱动器
active file 现用文件
active hub 有源集线器
active link 工作链路
active matrix 活动矩阵

- active monitor 现用监视器
active node 活动节点
active page 活动页
active partition 活动分区
active platform 活动平台
active process 活动进程
active program 现行程序
active relay 有源中继
active server pages 活动服务器页面
active window 活动窗口
actual bandwidth 实际带宽
actual data transfer 实际数据传送
actual parameter 实际参数
actuator 传动(动臂)机构
ACU (automated calling unit) 自动化呼叫设备
adaptable software 自适应软件
adapter 适配器
adaptive answering 自适应应答
adaptive channel 自适应信道
adaptive control 自适应控制
adaptive equalizer 自适应均衡器
adaptive predictive coding 自适应预测编码
adaptive routing 自适应路由选择
adaptive system 自适应系统
adaptive user interface 自适应用户界面

- adaptive video processor 自适应视频信号处理机
ADC (analogue-digital converter) 模数转换器
add 添加
add adapter button 添加适配器按钮
add color button 添加颜色按钮
add command button 添加命令按钮
add dialog box 添加对话框
add port dialog 添加端口对话
add printer wizard 添加打印机向导
add recipient 添加收件人
adder 加法器
add-in 附加设备, 附件, 附加
addition record 追加记录 (文件)
additive 可添加的
add-on 附件, 附加设备, 添加
address 地址
addressable cursor 可寻址光标
addressable point 可寻址点
address binding 地址绑定, 地址联编
address book 地址簿
address bus 地址总线
address code 地址代码
address communication system 选址通信系统
address decoder 地址译码器
address mapping table 地址转换表

- address mask 地址掩码，地址屏蔽字
address mode 寻址方式
address modification 地址修改
address register 地址寄存器
address resolution 地址解析
Address Resolution Protocol 地址解析协议
address translation 地址变换
addressing 编址，定址，寻址
addressing capacity 寻址容量
addressing mode 寻址方式
adjacency 邻接
adjacency node 相邻节点
adjacent audio channel 相邻音频信道
adjacent channel 相邻信道
adjacent link station 相邻链路站
adjust 调整，调节
Adjust Colors 调整颜色
ADMIN 系统管理员
administrative domain 管理域
ADN (advanced digital network) 高级数字网
ADP (automatic data processing) 自动数据处理
ADSL (asymmetrical digital subscriber loop) 非对称数字用户
线路
advanced control 先行控制
advanced function printing 高级打印功能

advanced interactive executive 高级交互执行程序

Advanced Mobile Phone Service 高级移动电话服务

advanced operating environment 先进操作环境

advanced operating system 先进操作系统

Advanced Peer-to-Peer Networking 高级对等网络技术

Advanced Power Management 高级电源管理程序

Advanced Research Projects Agency Network 高级研究计划局
网络

Advanced RISC Computing Specification 高级的精简指令集
计算技术规范

advection 对流

adware 促销件，促销软件

AEP AppleTalk 回送协议

AFC (audio field control) 音场控制

AFI (authority and format identifier) 职能和格式标识符

AFM (audio frequency modulation) 音频调制

AFP (AppleTalk filling protocol) 文件编排协议

AFT (asynchronous frame technology) 异步 帧技术

AGC (automatic gain control) 自动增益控制

agent 代理程序，查找程序

agent-based software engineering 基于主体的软件工程

agent-based system 基于主体系统

agent-oriented programming 面向主体程序设计

AGP (accelerated graphics port) 加速图形端口

AGS (application generating system) 应用生成系统

AHDL (analog hardware description language) 模拟硬件描述语言

AHP (Analytic Hierarchy Process) 层次分析处理

AHSVS (automatic handwritten signature verification system)
自动手写签字验证系统

AI (artificial intelligence) 人工智能

AIN (advanced intelligent network) 高级智能网络

AIO (Adapter Input / Output) 输入/输出适配器

AIP (Acceptance Inspection Package) 验收检查软件包

AIX (Advanced Interactive Executive) 高级交互执行系统,
AIX 操作系统

AL (^①audio language ^②audio library) 音频语言, 音频库

alarm 警报信息, 报警信息

alarm code 报警码

alarm dialog box 报警对话框

alarm display 报警显示

alarm indication signal 报警指示信号

ALC (adaption layer controller) 适配层控制器

ALD (automated logic diagram) 自动逻辑图

alert 警报, 报警

alert box 警示框

alert icon 报警图标

alert legend 报警图例

alert options 报警选项

alert window 报警窗口

- alerting message 报警消息
algebraic language 代数语言
Algebraic-Oriented Language 面向代数语言
algorithmic language 算法语言
alias 别名, 混叠信号
aliasing 图像失真, 锯齿效应
aliasing bug 别名错误
alias section 别名段
alias table 别名表
align 对齐, 调整
align center 居中对齐
align horizontal centers 水平居中对齐
align icons command 对齐图标命令
align vertical centers 垂直居中对齐
aligner 整直器
alignment 对齐, 对准
alignment disk 调整用硬盘
alignment jitter 调整抖动
all points addressable 全点可寻址方式
All Roll-Ups Arranged 所有简式功能表有序显现
All Tracks 所有轨迹
all-in-one computer 多合一计算机
allocate 分配
allocation block size (存储)分配块大小
allocation failures 配置故障

- allocation schema 分布模式
allocation table 分配表
allocation unit 分配单元
all-rings explorer packet 整环探测数据包
All-routes explorer packet 全路由探测包
almost full scan 类全扫描
Alpha box 阿尔法盒式计算机
alpha 最初测试版软件
alphabetic 按字母排序
alphanumeric sort 按字母数字排序
Alt key 替换键
alternate procedure 备用程序
ALU (arithmetic and logic unit) 算术逻辑部件
AMA (auto message accounting) 自动报文统计；自动电话计费
AMADNS AMA 数据网络系统
AMATPS AMA 远程信息处理系统
ambient light 环境光
ambush code 呼救码
AMI BIOS AMI 基本输入输出系统
Amount of words in coincident code 重码字词数
amphisbaenic sort 双头排序
amplify 放大
amplitude 宽度
AMT (address mapping table) 地址转换表
analog channel 模拟信道